

産業技術短期大学教室

2期新入会生募集!

4月13日(土) 開講予定 2024年4月~2025年3月
月2回土曜開講、24講座予定

対象: 小学4~6年生、前年度から継続して受講する中学生

ロボキャンの特徴

- カリキュラムは、産業技術短期大学の二井見教授が監修した完全オリジナル。
- 授業は産業技術短期大学の教室で実施。設備が整った環境で学べます。
- 機械工学を学ぶ現役大学生が指導員として参加。年齢が近く、質問しやすい学習環境。
- 大学教授、プロの動画制作クリエイターから、直接学ぶことができます。



オリジナルロボットをみんなに発表したよ!



楽しく雑談しながらロボット工作



発表会のレポートはみんなでやるよ!



高校生が教えに来てくれることも!

賞状をもらったよ!



クリスマスロボキャン

アームロボットとのじゃんけん大会では大盛り上がり!
自分たちのつくったロボットで競技大会も開催しました。



ロボキャン概要

対象: 小学4~6年生
 期間: 2024年4月~2025年3月 (24講座予定)
 曜日: 土曜日 (月2回) ※予定
 (詳しくは年間カリキュラムに掲載)
 時間: Aクラス 10~12時/Bクラス 14~16時
 定員: 各クラス15名
 受講料: 月額7,000円 (教材費・税込)
 共催: 産業技術短期大学 / 後援: 尼崎市

※教材費にはロボットのレンタル料が含まれます。年間カリキュラムの終了後にロボットを自宅で引き続きお使いになりたい場合は、別途、追加料金をお支払いいただきます。

カリキュラム

- ・パソコンの基本操作とインターネット活用
- ・ロボット工作 Arduino (アルディーノ) 入門
- ・プログラミング Processing (プロセッシング) 入門
- ・デジタルアート入門
- ・オリジナルロボット作品の制作

教室紹介

産業技術短期大学 飛翔会館
COLLEGE OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY

兵庫県尼崎市西昆陽1丁目27-1 ※駐車スペース(10台)・駐輪場あり
※駐車スペースは限りがあるため、当日、大学側から制限がかかる可能性がございます。予めご了承ください。



ロボキャンお問い合わせ先

ロボットSTEAMスクール ロボキャン (運営: 株式会社エアグラウンド)
 兵庫県尼崎市南武庫之荘 2 丁目 2-7 新井ビル 2F TEL: 080-9533-7029 (平日 8:45 ~ 17:45)
 【ロボキャン Web サイト】 <https://robocan.jp>
 【ロボキャン Instagram】 https://www.instagram.com/robocan_official
 【エアグラウンド公式サイト】 <https://air-ground.jp>

ロボキャン Web サイト



ロボキャン Instagram 覗きの様子はこちら



エアグラウンド公式サイト



小学
4~6年生
対象

ロボットを作り、使い、“できる”を広げる
ロボットSTEAM(スチーム)スクール

ロボキャン



お楽しみ会 参加者募集!

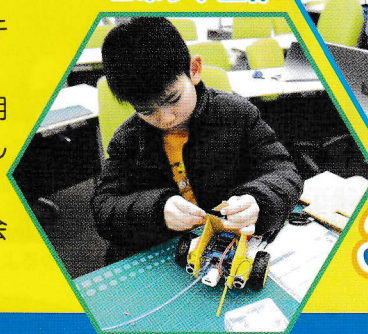
ロボット操作・ゲーム・デジタルアートが体験できる!

ロボキャンは「ロボット工作」「プログラミング」「デジタルアート」の3つを学び、今から役立つITスキルが身につく「STEAMスクール」です。

3月開催のお楽しみ会では、3つの体験ブースを用意。ロボット操作やプログラミング学習で使ったゲームなどを体験いただけます。

また、ロボキャン第2期のご案内や、教室の見学会も行いますので、ぜひご参加ください。

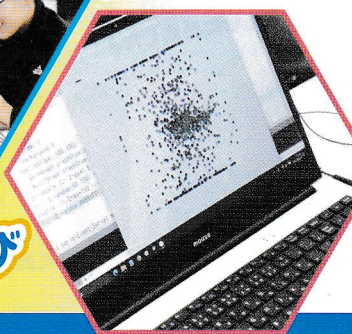
ロボット工作



プログラミング



デジタルアート



ロボキャン
3つの学び

開催日

3/23(土)

午前の部 10:00~11:30
午後の部 14:00~15:30

対象者 小学4~6年生 ※2024年4月からの新学年

参加費 無料 持ち物 筆記用具

講師 ロボキャン代表 畠中裕介
産業技術短期大学 電気電子工学科 二井見博文 教授



畠中裕介



二井見博文 教授

会場 産業技術短期大学 講堂・飛翔会館
兵庫県尼崎市西昆陽1丁目27-1
駐車スペース(10台)、駐車場あり(詳細は裏面をご覧ください)
※駐車スペースは限りがあるため、当日、大学側から制限がかかる可能性があります。予めご了承ください。
※会場について、大学への直接のお問い合わせはご遠慮ください。

共催 産業技術短期大学 後援 尼崎市

【参加者へのお願い】

■受付での検温、アルコール消毒 ■イベント中の食事不可(飲み物は可) ■当日の参加者名簿へのご記入
■発熱や風邪、味覚障害のある方・体調がすぐれない方・身近に新型コロナウイルスの感染者もしくは感染の可能性のある方がいらっしゃる場合は、来場をご遠慮ください。
※当日の様子についての写真・動画をロボキャンおよび株式会社エアグラウンド、産業技術短期大学等が使用することがあります(ウェブサイトへの掲載を含む)。
また、会場に新聞やテレビ等の取材が入る場合もありますので、予めご了承ください。
※お申し込みの際にいただいた個人情報は本事業の運営および個人を特定しない形での統計情報としてのみ利用し、業務委託先以外の第三者に開示・提供することはありません(法令などにより開示を求められた場合を除く)。

ロボキャンお楽しみ会スケジュール

①講師紹介

②ロボキャン体験

- ・タイヤが付いたダンボールロボットを動かそう!
- ・オリジナルゲームをプレイ!
- ・加速度センサーを使ったデジタルアート体験



子どもたちが作ったロボットの
走行風景を見ることができる!



段ボールで作ったオリジナルロ
ボット。コースも自作したよ!

③施設内見学

④ロボキャン概要説明

こちらの二次元
バーコードから
申し込みます!



ロボキャン無料体験・説明会へ参加ご希望の方は、ホームページの専用フォームよりお申し込みください。

<https://robocan.jp>

申込み締切:2024年3月21日(木) 17時

参加日時は第二希望までご記入ください。最新情報はロボキャン公式サイトに掲載。

